

埃克森美孚医疗级TPV

产品名称	埃克森美孚医疗级TPV
公司名称	东莞市浩铭塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:埃克森美孚 型号:医疗级TPV 产地:美国
公司地址	广东东莞市樟木头镇先威大道塑金国际12栋
联系电话	18819118112

产品详情

美国埃克森美孚医疗级TPV简单介绍：热塑性硫化橡胶，聚烯烃合金热塑性弹性体(热塑性弹性体又称人造橡胶或合成橡胶。其产品既具备传统交联硫化橡胶的高弹性、耐老化、耐油性各项优异性能，同时又具备普通塑料加工方便、加工方式广的特点。可采用注塑、挤出、吹塑等加工方式生产，水口边角粉碎后直接二次使用。),简称为TPV，弹性是一个物理学名词，与挠性相对，在物理学和机械学上，弹性理论是描述一个物体在外力的作用下如何运动或发生形变。弹性在不同的领域有着有联系但是截然不同的意义。

美国埃克森美孚医疗级TPV原料主要生产厂家有应用很广、产品性能全面、知名度高原美国三都坪，美国三都坪TPV在2013年正式被美国埃克森美孚正式收购！之后产地都以埃克森美孚出产！商品名Santoprene未有更改！产品原来的包装袋有改新包装！包装正面的风格由以前的一块大绿改成很有流水性的条绿，上下对称协调！外观让积极舒展。产品性能也有细微的改良！分子结构和特性:三元乙丙是乙烯、丙烯和非共轭二烯烃的三元共聚物。二烯烃具有特殊的结构，只有两键之一的才能共聚，不饱和的双键主要是作为交链处。另一个不饱和的不会成为聚合物主链，只会成为边侧链。三元乙丙的主要聚合物链是完全饱和的。这个特性使得三元乙丙可以抵抗热，光，氧气，尤其是臭氧。

TPV热塑性三元乙丙动态硫化弹性体的主要特点：

抗老化性能非常好和良好的耐候、耐热性能；

抗变形性能；

抗张强度特高、高韧性和回弹性特好；

优异的环保性能和可重复使用；

还具有电绝缘性能；

硬度范围广泛；使用温度范围广泛；

颜色多样化，黑色、米黄、白色、半透明、浅色系，着色容易，容易加工成型；

可与PP、PA、PC、ABS、PS、PBT、PET等多种材料共注射或挤出成型。

埃克森美孚医疗级TPV部分型号跟说明：

TPV Santoprene 181-55MED TPV /可加压加热;高压灭菌器灭菌; Biocompatibl /医疗/保健应用

TPV Santoprene 281-55MED TPV /可加压加热;高压灭菌器灭菌; Biocompatibl /医疗/保健应用

TPV Santoprene 8281-35MED TPV/Autoclavable; biocompatibility; chemical resistance; G/medical/healthcare applications

TPV Santoprene 8281-45MED TPV/Autoclavable; Biocompatibility; Chemical resistance; G/Medical/Healthcare applications

TPV Santoprene 8281-55MED TPV/Autoclavable; Biocompatibility; Chemical resistance; G/Medical/Healthcare applications

TPV Santoprene 8281-65MED TPV/Autoclavable; Biocompatibility; Chemical resistance; G/Medical/Healthcare applications

TPV Santoprene 8281-75MED TPV/Autoclavable; Biocompatibility; Chemical resistance; G/Medical/Healthcare applications

TPV Santoprene 8281-90MED TPV/Autoclavable; Biocompatibility; Chemical resistance; G/Medical/Healthcare applications

美国埃克森美孚医疗级TPV应用范围广：

电子电器小饰品，工业领域类的用途也极其广泛：

- 1、在各种的耳机线外皮，耳机线接头，耳机防护圈，隔音罩等也极其管用；
- 2、矿山电缆、数控同轴电缆、普通及电线电缆绝缘层及护套；
- 3、在电插排密封圈条电源插座、插头与高端护套等；
- 4、电池密封、无线电话机外壳及电子变压器变压箱外壳护套绝缘层；
- 5、航空航海领域、矿山器具、打钻钻孔器材、电站设备及其它设施的电力电缆线的绝缘层及护套。

ExxonMobil medical grade TPV plastic materials are widely used and closely related to life! Such as daily necessities, electrical machinery, electronic equipment, film and television props (such as: golden cudgel, full name Ruyi golden cudgel, is the weapon used by monkey king in journey to the West. It is said in the book that it was originally the shentie smelted by the supreme emperor Laojun, and then borrowed by Dayu to control the flood. After the flood control, the Ding Hai Shenzhen needle was put in the East China Sea, which was made up by the author. There is no record in the historical records.